



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

**Facultad de Medicina**

**Unidad de Posgrado**

**“Complicaciones postoperatorias de la cistouretropexia  
con cinta transobturatriz (T.O.T.) en pacientes con y  
sin cirugía concomitante atendidas en el Hospital  
Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2008 al  
2011”**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

**Para optar el Título de Especialista en Gineco-Obstetricia**

**AUTOR**

**Kokenson Valentin VILCA MAQUERA**

**Lima, Perú**

**2013**

## RESUMEN

**OBJETIVO:** Determinar las complicaciones postoperatorias de la Cistouretropexia con cinta transobturatriz en pacientes con y sin cirugía concomitante, atendidos en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2008 – 2011.

**METODOLOGÍA:** Estudio observacional, analítico - comparativo, retrospectivo de corte transversal, realizado en 220 pacientes con incontinencia urinaria de esfuerzo programadas para cistouretropexia con cinta transobturatriz con y sin otra cirugía concomitante, en el Hospital Nacional Arzobispo Loayza durante el periodo 2008 – 2011,

**RESULTADOS:** Se encontró en general una edad promedio de  $60.3 \pm 11.9$  años, mientras que para aquellas intervenidas con alguna cirugía concomitante el promedio de edad fue de  $56,1 \pm 11,2$  años y  $62.0 \pm 11,7$  años para aquellas intervenidas sin cirugía concomitante alguna. La mayoría fueron de estado civil casadas (50%), de grado de instrucción educación primaria (44.5%) y de ocupación ama de casa (94.5%). El 64.5% de ellas tuvieron al menos sobrepeso ( $IMC > 25 \text{ kg/m}^2$ ). Tanto el grupo control como el grupo comparativo tuvieron características similares en cuanto a: edad ( $p=0.358$ ), grado de instrucción ( $p=0.155$ ) e IMC ( $p=0.759$ ). Respecto a los antecedentes clínicos de importante, la mayoría tuvo como antecedente la multiparidad, tanto en aquellas con cirugías concomitantes (89.2%) y sin cirugías concomitantes (87.1%) ( $p=0.896$ ). Asimismo, la mayoría solo tuvo partos de tipo vaginal, 84.6% para aquellas intervenidas con cirugía concomitante y 94.8% para aquellas intervenidas sin cirugía concomitante alguna ( $p=0.01$ ). Además la mayoría de pacientes manifestó encontrarse en edad post menopáusica, 78.5% en aquellas intervenidas con alguna cirugía concomitante manifestaron y 89.7% en quienes no se realizó cirugía concomitante alguna ( $p=0.027$ ). En cuanto a los antecedentes quirúrgicos, casi el 90% menciona no haber sido sometida antes a algún procedimiento quirúrgico tanto para las pacientes que aplicaron la cirugía concomitante como a las que no ( $p=0.207$ ). Se observó que la mayoría tuvo la enfermedad entre 1 a 5 años, 56.9% al grupo que se le realizó cirugía concomitante y 61.3% al grupo que no se realizó. El tiempo de hospitalización fue en la mayoría de pacientes de 6 a 10 días, tanto para los pacientes con cirugía concomitante como los que no, 58.5% y 63.2% respectivamente.

**CONCLUSIONES:** Entre las complicaciones post operatorias inmediatas observadas en aquellas pacientes intervenidas con cirugía concomitante al TOT fueron: infección urinaria (10.8%), hematoma pélvico (10.8%) y dolor pélvico (3.1%), mientras en aquellas sin cirugía concomitante al TOT fueron: infección urinaria (14.2%) y hematoma pélvico (3.9%). En general, la mayoría de pacientes (64.6%) que se le intervino con cirugía TOT concomitante no reportaron complicaciones, así como las pacientes que no se les aplicó la cirugía concomitante (70.3%), además, se verificó que las complicaciones no están relacionadas con la aplicación de la cirugía concomitante.

**PALABRAS CLAVES:** Cistouretropexia, cinta transobturatriz, cirugía concomitante.